

# PROTEC 260M



## MORTERO CEMENTICIO FLUIDO DE SELLADO Y NIVELACION

### DESCRIPCIÓN:

Mortero predosificado de rápido fraguado, formulado en base a conglomerado hidráulico, aditivos y adiciones y modificadores químicos especiales.

PROTEC 260 M es un mortero polimerico bi-componente de proteccion, utilizado para la protección y reparaciones de impermeabilizaciones.

### APLICACIONES:

- Las aplicaciones frecuentes de PROTEC 260M son en interior y exterior para enlucido de diversos tipos de superficies como, por ejemplo: reparación, sobre losas, losas, estucos, afinado y nivelación de pisos, reparaciones y deterioro de aristas, sello de grietas placas de yeso cartón etc.
- Además, es utilizado como de protección al tránsito ligero de diversas impermeabilizaciones.

### INFORMACIÓN TÉCNICA

- PISOTEC en capas delgadas continuas puede cubrir desniveles mayores, en revestimientos finos tiene un rápido secado.
- Para los revestimientos que necesiten un alto espesor, se debe trabajar por sobre posición de capas continuas mezclando con pasta de cemento. Esta pasta de cemento también ayuda a la tonalidad y viscosidad del producto, a través del tiempo mantiene la tonalidad.
- Sirve para el llenado de fisuras, grietas de retracción sin movimiento, poros menores y fisuras difíciles de cubrir.
- Resistente al desgaste superficial y al impacto, (cuarzo). La que incrementa al utilizar pasta de cemento.
- Impermeable una vez seco el producto.
- Tiempo de secado 30 minutos (a 20°C y 55% HR):**

Tacto (min)	Duro (horas)	Aplicación de manos posteriores (horas)	Repintado máximo
20 - 30	1 - 2	24	Indefinido

### Características Técnicas

Apariencia	Cementicio
Color	Gris
Terminación	Mate
Peso específico kg/L	1,73 – 1,79
Resistencia a la compresión (mPas)	50 (28 Dias)

### INSTRUCCIONES DE USO:

#### PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE:

- La superficie debe estar limpia y libre de contaminantes, ya sea desmoldante, mortero etc. Ya que pueden afectar la adherencia del producto. Se sugiere realizar la limpieza con **CLEANTEC SUB** y enjuagar con abundante agua, posteriormente deje secar. Si existiese alguna enfierradura expuesta, está deberá quedar exenta de óxidos y con una capa de imprimación inhibidora y protectora de corrosión.

- En un recipiente limpio, agregar la parte líquida (componente B) y con agitación mecánica de bajas revoluciones, incorporar la parte polvo en su totalidad, procurando que en este proceso no transcurran más de 3 minutos, hasta obtener una mezcla homogénea sin grumos. Para la mezcla puede utilizar un revolvedor con paleta con 400 a 600 r.p.m., un mezclador de mortero o de hormigón.

No se debe agregar agua adicional ya que provoca problemas de fraguado, acabado y resistencia. Para temperaturas ambientales mayores de 30°C , consultar departamento técnico de ALTEC SPA.

# PROTEC 260M



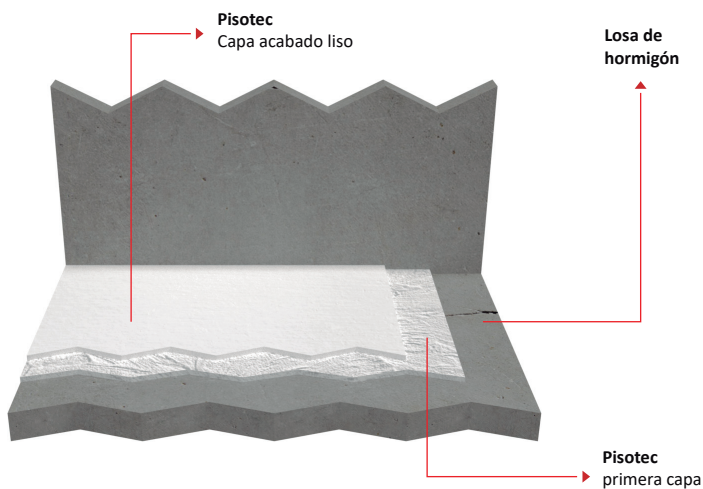
## MORTERO CEMENTICIO FLUIDO DE SELLADO Y NIVELACION

### Sobre superficies sin presencia de agua:

- Relación 1:1 para aplicación en exterior.
- Relación 2:1 para interior (**PISOTEC**: cemento).
- Se debe regular la incorporación de agua en terreno ya que la mezcla debe ser óptima para que permita su aplicación.
- Para uso de protección impermeable se debe aplicar con rodillo de pelo corto o brocha, aplicando sobre la membrana limpia y seca.

### DOSIFICACIÓN/RENDIMIENTO:

- Rendimiento teórico 1,7 m<sup>2</sup>/kg en una mano. Para saber el rendimiento real, se recomienda realizar pruebas en terreno.
- Como protección de impermeabilización, el rendimiento teórico será de 0,5-0,6 m<sup>2</sup>/kg. en una mano, dejando una capa protectora de 2 a 3 mm.



### PRESENTACIÓN:

- **PISOTEC** lo podemos encontrar en tambor de 300 kg y balde de 24 kg.

### VIDA ÚTIL/ALMACENAMIENTO:

- Consérvese en sus envases originales, herméticamente cerrados y almacenados en un lugar fresco, y bajo techo.
- Bajo estas condiciones de almacenamiento, su vida útil es de un (1) año.

### RECOMENDACIONES ESPECIALES:

- No aplicar si la temperatura ambiental y/o de la superficie es menor a 5°C y mayor a 35°C. La humedad relativa del aire debe ser inferior a 65%. No aplicar sobre exteriores en días con lluvia, niebla o llovizna. Aplicar sobre superficies perfectamente secas. El revestimiento es lijable a las 24 horas de su aplicación.
- Utilizar en ambientes ventilados.
- Se recomienda manipular con implementos de protección personal, guantes, lentes de seguridad etc. En caso de contacto accidental en piel y ojos, lavar inmediatamente con abundante agua y si las molestias persisten, consultar un especialista.
- No ingerir.
- Para mayor asesoría del producto, ya sea su manipulación, condiciones de riesgo etc. Consultar la hoja de seguridad del producto.

### ADVERTENCIA

Los antecedentes técnicos entregados, están basados en ensayos que consideramos seguros de acuerdo a nuestra experiencia. Sin embargo, no pudiendo controlar el tiempo y las condiciones de almacenamiento, así como la aplicación de los productos, no nos hacemos responsables por daños, perjuicios o pérdidas ocasionadas por el uso incorrecto de éstos. Aconsejamos al usuario ante cualquier duda o dificultad, llamar a nuestro Departamento Técnico quién les dará solución a sus problemas y lo aconsejará sobre el uso particular de cada producto. La hoja de seguridad de cada producto, según la Nch2245:2015, puede ser solicitada a nuestro Departamento Técnico o consúltela en Internet a través del [sitio www.altecspa.cl](http://www.altecspa.cl).